

## Aus dem Inhalt

<b>► Schwerpunkt: Koronare Herzkrankheit/Myokardinfarkt/Angina pectoris</b>	
<i>Feinstaubbelastung und tägliche Mortalität in 652 Städten</i>	
Unabhängige Zusammenhänge bei kurzfristiger Exposition gefunden .....	Seite 4
<i>AP-limitierte Belastungszeit bei stabiler KHK</i>	
Kein Zusammenhang mit dem Schweregrad der Stenose erkennbar .....	Seite 4
<i>Herz-Kreislauf-Erkrankungen in unterversorgten Populationen</i>	
Polypille zur Prävention deutlich effektiver als die übliche Versorgung .....	Seite 4
<i>DEBUT-Studie: De-novo-Läsionen der Koronararterien bei hohem Blutungsrisiko</i>	
Medikamentenbeschichteter Ballon besser als Bare-Metal-Stents .....	Seite 6
<i>Unerwünschte kardiovaskuläre Ereignisse</i>	
Sowohl systolische als auch diastolische Hypertonie relevant .....	Seite 7
<i>Lipoprotein(a)</i>	
Hohe Spiegel gehen mit hohem Mortalitätsrisiko einher .....	Seite 7
<i>Polypille zur Primär- und Sekundärprävention</i>	
Gute Wirkung bei wenig Nebenwirkung .....	Seite 10
<i>Koronare Herzkrankheit mit und ohne Herzinsuffizienz</i>	
Dysfunktion retinaler Gefäße spricht für Kontinuum mikrovaskulärer Schäden .....	Seite 10
<i>Größere Blutungen bei Patienten mit KHK oder pAVK unter Rivaroxaban plus ASS</i>	
Meist ist der Verdauungstrakt betroffen .....	Seite 11
<i>PRESERVE EF-Studie zu Myokardinfarkt mit erhaltener Ejektionsfraktion</i>	
Ansatz zur Stratifizierung des Arrhythmie-Risikos entwickelt .....	Seite 12
<i>Diabetiker mit stabiler KHK und vorheriger PCI</i>	
Ticagrelor bei hohem ischämischen und geringem Blutungsrisiko ratsam .....	Seite 13
<i>Blutdruck und kardiovaskuläre Folgen</i>	
Nächtliche und 24-Stunden-Messungen am aussagekräftigsten .....	Seite 14
<i>PSCK9-Antikörper bei erhöhtem Lipoprotein(a)</i>	
Entzündung der Arterienwände hält trotz starker LDL-Cholesterin-Senkung an .....	Seite 14
<i>Trimethyllysin beim akuten Koronarsyndrom</i>	
Kurz- und langfristig prognostisch relevant .....	Seite 15
<i>Empagliflozin bei nicht diabetischen Ratten mit LV Dysfunktion nach Myokardinfarkt</i>	
Günstiger Einfluss auf Herzfunktion und Remodeling .....	Seite 18
<i>Atherosklerotische Erkrankungen bei Personen ab 75 Jahren</i>	
Ezetimib beugt kardiovaskulären Ereignissen vor .....	Seite 18
<i>Behandlung der stabilen koronaren Herzkrankheit</i>	
Nach fünf Jahren kein signifikanter Unterschied zwischen PCI und CABG .....	Seite 19
<i>PCI vs. CABG bei 3-Gefäß-Erkrankung und Erkrankung des linken Hauptstammes</i>	
Bypass-Ergebnisse bei Drei-Gefäß-Erkrankung nach 10 Jahren günstiger .....	Seite 19
<b>► Herzinsuffizienz</b>	
<i>Diabetes bei Herzinsuffizienz mit erhaltener Ejektionsfraktion</i>	
Insulinbehandlung mit schlechten Outcomes verbunden .....	Seite 8
<i>Modulation der kardialen Kontraktilität bei HFrEF</i>	
Besseres langfristiges Überleben, weniger Hospitalisierungen .....	Seite 8
<i>PHARM-CHF-Studie zu chronischer Herzinsuffizienz</i>	
Betreuung durch Apotheker erhöht Adhärenz und Lebensqualität .....	Seite 12
<i>Kardiale Resynchronisation bei älteren Patienten mit Herzinsuffizienz</i>	
Sterberisiko nach CRT-D-Implantationen je nach BMI untersucht .....	Seite 13
<b>► Herzrhythmusstörungen</b>	
<i>Vorhofflimmern mit niedrigem Risiko</i>	
Weniger Demenz und Schlaganfälle unter oraler Antikoagulation .....	Seite 6
<i>Identifizierung von Patienten mit Vorhofflimmern</i>	
Mit KI trainierter Algorithmus bei EKG im Sinusrhythmus erfolgreich .....	Seite 7
<i>Vorbeugung des plötzlichen Herztodes bei hypertropher Kardiomyopathie</i>	
Verbesserte ACC/AHA-Strategie identifiziert erfolgreich Hochrisikopatienten .....	Seite 8
<i>Schlaganfall-freie Patienten mit Vorhofflimmern</i>	
Demenzrisiko erhöht .....	Seite 10
<i>Ventrikuläre Tachykardie bei strukturellen Herzerkrankungen</i>	
Katheterablation effektiver als medikamentöse Therapie .....	Seite 11
<b>► Diverses</b>	
<i>Langzeitergebnisse bei ischämischer Kardiomyopathie</i>	
LVEF-Zunahme nur bei viablem Myokard, aber ohne Einfluss auf Sterberisiko ...	Seite 6
<i>Öffentliche Gesundheit</i>	
Drei Maßnahmen könnten in 25 Jahren 94 Mio. Leben retten .....	Seite 11
<i>Pathophysiologie, Diagnose und Management der peripartalen Kardiomyopathie</i>	
Positionspapier erschienen .....	Seite 12
<i>Kardiale Sarkoidose</i>	
Plötzlicher Herzstillstand macht 14 Prozent der Manifestationen aus .....	Seite 13
<i>Isolierte schwere Trikuspidalklappeninsuffizienz</i>	
Operation verbessert nicht das Überleben .....	Seite 14
<i>Linksseitige infektiöse Endokarditis</i>	
Höhere Sechs-Monats-Mortalität bei konservativ behandelter großer Vegetation .....	Seite 15
<i>Septum-Myektomie bei obstruktiver hypertropher Kardiomyopathie</i>	
Anhaltend stimulierter Rhythmus sagt Mortalität vorher .....	Seite 15
<i>Mit Ibrutinib verbundene kardiovaskuläre Toxizitäten</i>	
Schlechte Prognose bei supraventrikulären Arrhythmien plus ZNS-Ereignissen .....	Seite 18
<b>► Herztage 2019 .....</b>	
Seite 20	
<b>► Forschung, Hochschule &amp; Verbände/Industrie .....</b>	
Seite 24	